Operation & Parts Manual
Manuel d'opération et des pièces





CODE : 28416



CODE : 28417

Pro Series 355/405

vacuum

Serial #:________________________ Date of Purchase:_________________

More info : www.dustbane.ca

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:
READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

WARNING

to reduce the risk of fire, electric shock, or injury:

1 Do not leave appliance when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.

2 Do not use outdoors of on wet surfaces.

3 Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by of near children.

4 Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.

5 Do not use with damaged cord or plug. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service centre.

6 Do not pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners.

7 Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.

8 Do not handle plug or appliance wet hands.

9 Do not put any object into openings.
Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.

10 Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.

11 Turn off all controls before unplugging.

12 Use extra care when cleaning on stairs.

13 Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present.

14 Connect to a properly grounded outlet only. See grounding instructios.

15 Do not pick up anithing that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.

16 Do not use without dust bag and/or filters in place.

SAVE THIS INSTRUCTIONS

The suction engine is provided with an automatically reset thermal limiter, which overrides in order to protect the engine from over-heating. It overrides in cases such as overload, full bag, clogging up of filters or of suction piping. In case of override by this device, the suction engine shuts down, and it will take some 10-15 minutes for it to cool off. After that, the engine will be automatically re-started, provided that the machine has not been turned off or disconnected from the mains.

After use, store the machine in a vertical position, and coil the power cable up in its coiling-up device.

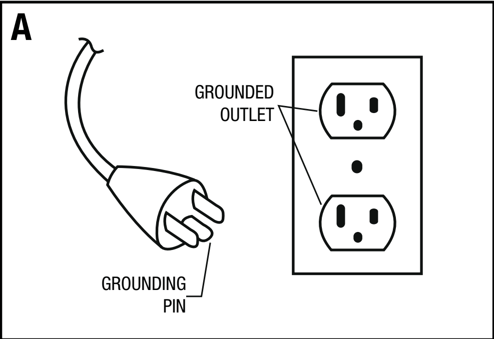
GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of olectric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be inserted into an appropiate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

WARNING

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shok.
Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to wheter the outlet is properly grounded.
Do not modify the plug provided with the appliance - if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance is for use an a nominal 120-volt circuit and has a grounding attachment plug that looks like the plug illustrated in sketch A. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug. No adaptor should be used with this appliance.





CAUTION!!

To reduce the risk of injury from moving part. Unplug before servicing

WARNING!!

To reduce the risk of electric shock. Unplug beforo cleaning or servicing

IMPORTANTES INDICATIONS DE SECURITE

Dans l'usage d'un appareil électrique, suivre toujours les précautions fondamentales, incluse la suivante:
LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT DE L'EMPLOI

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incedie, de choc électrique ou de blessure

1 Ne pas laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est banché.
Débrancher lorsque L'appareil n'est pas utilisé et avant l'entretien.

2 Ne pas utiliser à l'extérieur et ne pas aspirer de matières humides

3 Ne pas permettre aux enfants de jouer avec l'appareil. Une attention particulière est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé par des enfants ou à proximité de ces derniers

4 N'utiliser que conformément à cette notice avec les accessoires reccommandés par le fabricant

5 Ne pas utiliser si le cordon ou la fiche est endommagé. Retourner l'appareil à un atelier de réparation s'il ne fonctionne pas bien, s'il est tombé ou s'il a été endommagé, oublié a l'extérieur ou immergé.

6 Ne pas tirer soulever ni traîner l'appareil par le cordon. Ne pas utiliser le cordon comme une poignée, le coincer dans l'embrasure d'une porte ou l'appuyer contre arêtes vives ou des coins. Ne pas faire rouler l'appareil sur le cordon. Garder le cordonà l'écart des surfaces chaudes.

7 Ne pas débrancher en tirant sur le cordon. Tirer plutôt la fiche.

8 Ne pas toucher la fiche ni l'appareil lorsque vos mains sont humides.

9 N'insérer aucun objet dans les ouverturesNe pas utiliser l'appareil lorsqu ?une ouverture est bloquée.
S'assurer que de la poussiére, de la peluche, des cheveux ou d'antres matières ne réduisent pas le débit d'air.

10 Maintenir les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles.

11 Mettre toutes les commandes à la position ARRÊT avant de brancher ou de débrancher la brosseà moteur.

12 User de prudence lors du nettoyage des escaliers.

13 Ne pas aspirer des liquides inflammables ou combustibles, comme de l'essence, et ne pas faire fonctionner dans des endroits où peuvent se trouver de tels liquides.

14 Ne brancher qu'à une prise de courant avec mise à la terre. Voir les instructions visant la mise à la terre.

15 Ne pas aspirer de matières en combustion ou qui dégagent de la fumée, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.

16 Ne pas utiliser l'appareil si le sac à poussière ou le filtre n'est pas en place.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Le moteur aspirant est muni d'un dispositif de réglage thermique automatique qui intervient pour protéger le moteur contre la surchauffe excessive. Celui-ci intervient en cas de surcharge, si le sachet est plein ou si les filtres ou les conduits d'aspiration sont bouchés. En cas d'intervention du dispositif le moteur d'aspiration s'éteint et il sera nécessaire attendre environ 10-15 minutes pour le refroidissement. Celui-ci repartira par lui-même si en attendant l'appareil n'a pas été éteint ou débranché de l'alimentation.

Après toute utilisation veuillez remettre l'appareil en position verticale et enrouler le câble d'alimentation dans l'enrouleur correspondant.

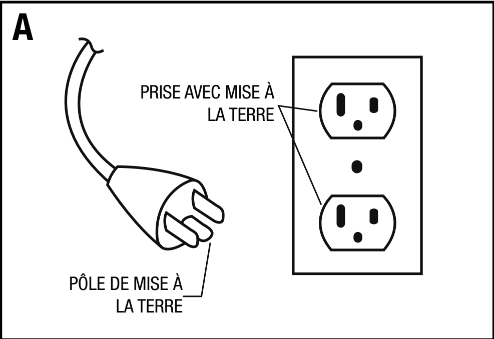
INSTRUCTIONS VISANT LA MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de défaillance ou de panne, la mise à la terre fournit au courant un chemin de moindre résistance qui réduit le risque de choc électrique. Cet appareil est pourvu d'un cordon muni d'un conducteur de terre et d'une fiche avec broche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée correctement installée et mise à la terre conformément aux règlements et ordonnances municipaux.

AVERTISSEMENT

Un conducteur de terre mal raccordé peut entraîner un risque de choc électrique. Consulter un électricien ou un technicien d'entretien qualifié si vous n'êtes pas certain que la prise est correctement mise à la terre. Ne pas modifier la riche fournie avec l'appareil - si elle ne peut être insérée dans la prise, faire installer une prise adéquate par un électricien qualifié.

Cet appareil est destiné à un circuit de 120V et est muni d'une fiche de mise à la terre semblable à celle illustrée par le croquis A. S'assurer que l'appareil est branché ò une prise de courant ayant la même configuration que la fiche. Aucun adaptateur ne devrait être utilisé avec cet appareil.





AVERTISSEMENT!!

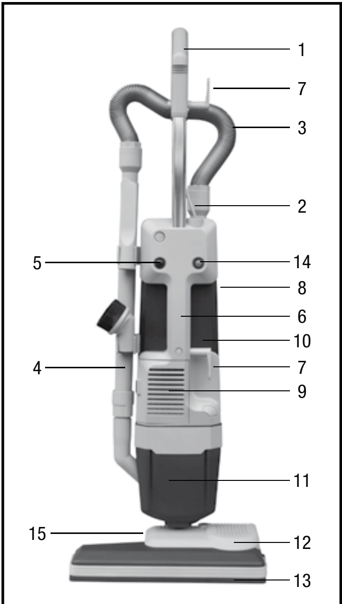
Pour réduire les risques de choc életrique,
ne pas utiliserà l'extérieur et ne pas aspirer de matiéres humides

AVERTISSEMENT!!

Pour éviter les risques de choc électrique,
débrancher avant le nettoyage ou l'entretien

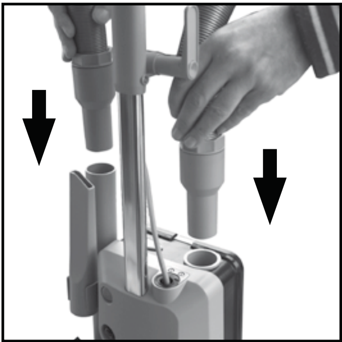
SYSTEM START-UP

MODE D'EMPLOI



1 Ergonomic handle
2 Power cord
3 Hose
4 Telescoping extension
5 Switch
6 Carrying handle
7 Cord winding device
8 Cover
9 Vent grid
10 Container
11 Engine housing
12 Electric brush
13 Base
14 Hi/Low vac motor switch
15 Unhook pedal

1 Poignée ergonomique
2 Câble d'alimentation
3 Tuyau flexible
4 Rallonge télescopique
5 Interrupteur
6 Poignée pour le transport
7 Enrouleur de câble
8 Petite porte
9 Grille de ventilation
10 Petite caisse
11 Boîtier conteneur du moteur
12 Brosse électrique
13 Base
14 Interrupteur min./max. moteur d'aspiration
15 Pédale de décroche

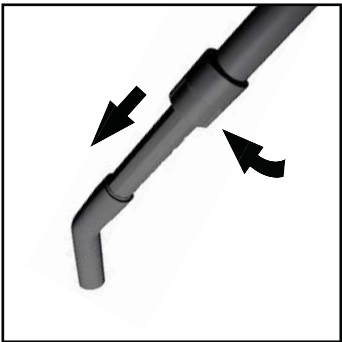


CONNECTING THE HOSE

Insert the rotating sleeve into the bag-holding sleeve, insert the second rotating sleeve into the telescoping element, and hook the hose to the handle.

BRANCHEMENT DU TUYAU FLEXIBLE

Vous devez emboîter le manchon pivotant dans le manchon porte sachet, puis introduire le second manchon pivotant dans la rallonge télescopique et enfin accrocher le tuyau flexible au manchon.



OPERATING THE TELESCOPING EXTENSION

Extend the telescoping extension by pulling it; block it by turning the dedicated ring nut counter-clockwise.

FONCTIONNEMENT DE LA RALLONGE TELESCOPIQUE

Tirez la rallonge et bloquez-la en vissant l'embout correspondant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

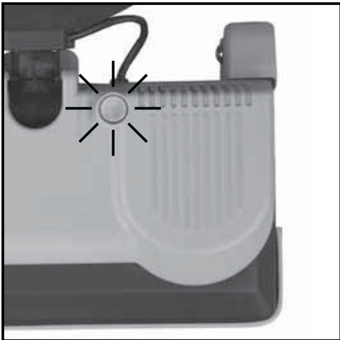


STARTING THE BRUSH

Push with the foot the pedal (A) and tilt the vacuum-cleaner body.

MISE EN MARCHE DU BALAI

Appuyez sur la touche PUSH avec vos pieds et inclinez le corps qui aspire.

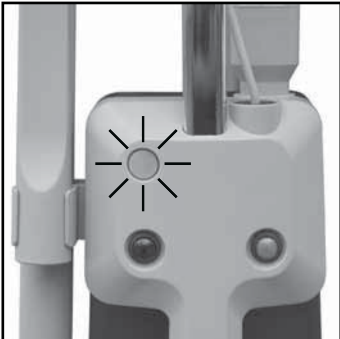


CHECKING THE BRUSH

The brush-checking device continuously monitors the operation of the brush:
Green light: the brush is working correctly
Red light: the brush is either blocked or it is undergoing excessive stress.
Turn the machine off, detach the plug from the mains, and look for the cause of the blocking.

CONTROLE DU BALAI

Le dispositif de contrôle du balai règle de façon constante le fonctionnement de celui-ci :
- Lumière verte : le balai fonctionne correctement
- Lumière rouge : le balai est bloqué ou bien il est soumis à des contraintes excessives.
Eteignez l'appareil, décrochez la fiche et contrôlez la cause de l'arrêt.



FILTER FULL INDICATOR

If the “bag full” turns red, please verify:
a) whether the dust bag is full, or
b) whether the brush is clogged, or
c) whether the vacuuming hose is clogged; in these cases, remove the obstruction
d) whether the Hepa filter is fully clogged.
It is normal that during vacuuming the “bag full” gauge partially turns red, because the hose is closed.

INDICATEUR DE NIVEAU MAXIMAL DE REMPLISSAGE DU FILTRE

Si la petite soupape qui indique que le sachet est plein devient rouge veuillez vérifier:
a) si le sachet ramasse-poussières est plein
b) si le balai est bouché
c) si le tuyau qui aspire est bouché et dans ce cas vous devez éliminer l'obstruction
d) si le filtre Hepa est complètement bouché
Il est tout à fait normal que, pendant l'aspiration, la petite soupape qui indique que le sachet est plein devienne en partie rouge étant donné que le tuyau est presque complètement bouché.

MAINTENANCE

ENTRETIEN

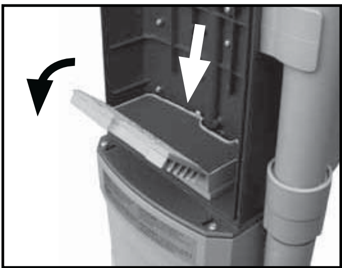


REPLACING THE FILTER BAG

Remove the cover.
Place the dust bag into the container, by inserting the bag-holding sleeve into the dust bag hole and by pushing the safety ring all the way in.
If the filter bag is not placed correctly, closing the cover will be impossible.

REMPLACEMENT DU SACHET FILTRE

Enlevez d'abord la petite porte. Ensuite vous devez placer le sachet en papier dans le boîtier approprié en emboîtant le manchon porte sachet dans le trou du sachet en papier et en poussant la bague de sécurité jusqu'à ce qu'elle soit en fin de course.
Si le sachet filtre n'est pas placé de façon correcte il vous sera impossible de fermer la petite porte.



REPLACING THE FILTER

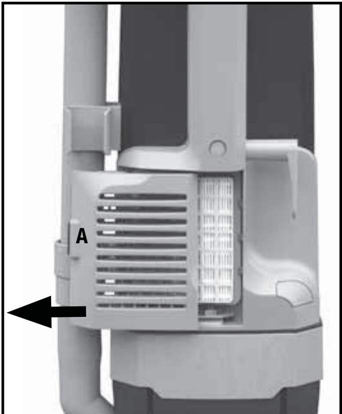
Pull out the filter holder and replace the filter, or clean it by tapping it lightly (replace it approximately every 20 bags).

Do not start the device without the filter placed below the dust bag; the suction of foreign bodies might damage the engine.

REMPLACEMENT DU FILTRE

Faites glisser le support du filtre et remplacez-le ou bien nettoyez-le en le secouant légèrement (veuillez pourvoir à le remplacer environ tous les 20 sachets).

Veuillez ne pas démarrer l'appareil sans le filtre au-dessous du sachet ramasse-poussières, pour prévenir tout dommage au moteur par l'aspiration d'objets.

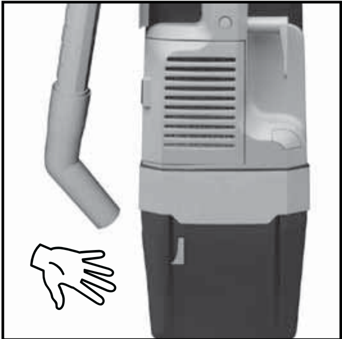


REPLACING THE HEPA FILTER; REPLACING OR CLEANING THE PRE-FILTER

Pull latch "A" in order to unhook the vent grid; at the same time, slide it (in the direction shown by the arrow) so that it comes free. The pre-filter is housed in the air exhaust under the Hepa filter. Replace the pre-filter or clean it, by washing it with water; dry it and carefully replace it in its housing. Assemble the Hepa filter and the vent grid again, by sliding it all the way in until you hear the latch snapping into place.

REMPLACEMENT DU FILTRE HEPA ; REMPLACEMENT OU NETTOYAGE DU PREFILTRE

Activez le curseur « A » afin de décrocher la grille de ventilation et faites-la glisser simultanément (en suivant le sens de la flèche) en la libérant.
Le préfiltre est placé dans la boîte de sortie d'air sous le filtre Hepa. Veuillez remplacer et nettoyer le préfiltre en le lavant avec de l'eau, en l'essuyant et en le plaçant à nouveau avec soin dans la boîte.
Montez à nouveau le filtre Hepa et la grille de ventilation en la faisant glisser jusqu'à entendre le déclic du curseur accroché.

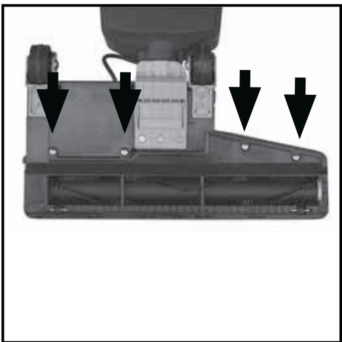


REMOVING CLOGGING DEBRIS FROM THE OUTER DUCT

Any material clogging the duct can be removed by extracting the telescoping extension from its seat, operating the vacuuming function, and intermittently opening and closing the vacuuming by hand. Do not insert objects into the duct in order to remove any clogging.

ELIMINATION DES OBSTRUCTIONS DU CONDUIT EXTERNE

Les obstructions éventuelles du conduit s'éliminent en défilant la rallonge télescopique de son logement, en mettant en fonction l'aspiration, en bloquant l'aspiration à l'aide de la main à intermittence. Evitez d'introduire des objets pour éliminer l'obstruction du tuyau.



REMOVING CLOGGING DEBRIS FROM THE INNER DUCT

Lay the vacuuming body down horizontally, flush with the electric brush. Unscrew the base screws, remove the base.
Remove any clogging material from the duct by using a flexible cleaning rod.

ELIMINATION DES OBSTRUCTIONS DU CONDUIT INTERNE

Amenez le groupe qui aspire dans la position horizontale, aligné avec la brosse électrique. Enlevez les vis de la base, retirez la base. Enlevez les éléments qui bouchent le conduit par l'intermédiaire d'une petite brosse flexible.
Afin de détacher le boîtier conteneur du moteur enlevez la petite porte du sachet en papier, détachez la grille de ventilation et enlevez les quatre vis de la coquille.

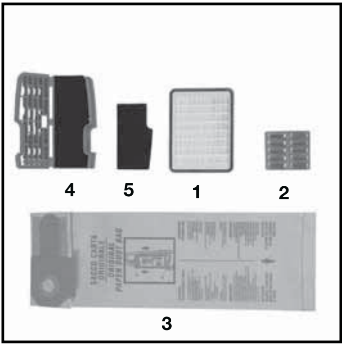


ACCESSORIES PROVIDED

1 - Small brush
2 - Crevice tool
3 - Curved sleeve
4 - Hose
5 - Telescoping extension

ACCESSOIRES COMPRIS

1- Pinceau
2- Lance
3- Manchon courbe
4- Tuyau flexible
5- Rallonge extensible

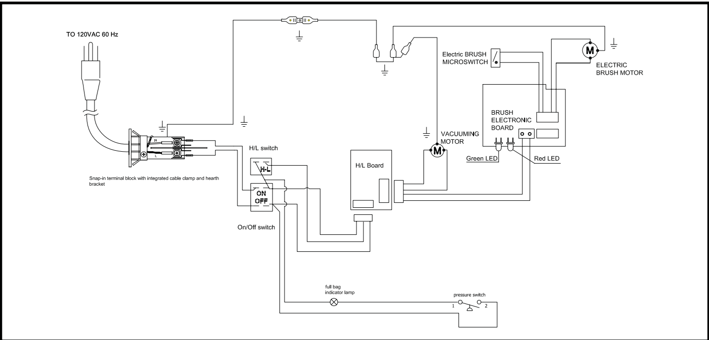


SPARE PARTS

1 - Hepa filter
2 - Air freshener
3 - Filter bag
4 - Filter
5 - Pre-filter

PIECES DE RECHANGE

1- Filtre Hepa
2- Parfumeur
3- Sachet filtre
4- Filtre
5- Préfiltre



ELECTRIC DIAGRAM

Caution!
Any job involving the electric plant must be carried out only by qualified personnel.

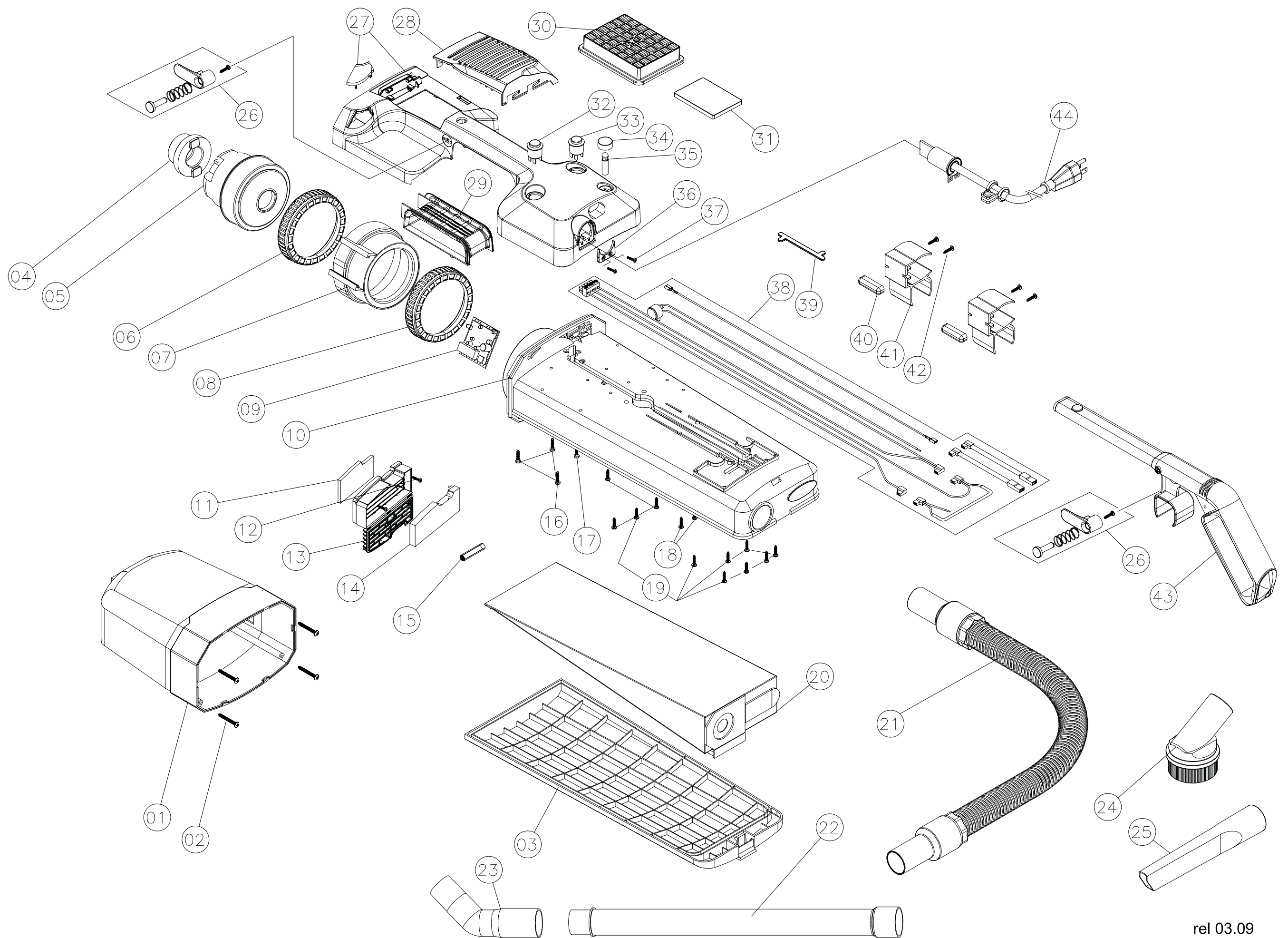
SCHEMA ELECTRIQUE

Attention, les interventions sur l'installation électrique doivent être effectuées par le personnel expert en la matière.

SPECIFICATION / DONNEES TECHNIQUES	**14”**	**16”**
Vacuum motor power / Puissance du moteur d'aspiration	1150 W	1150 W
Brush motor power / Puissance du moteur de traction	150 W	150 W
Dust bag capacity / Capacité du sachet en papier	6,5 l	6,5 l
Working surface / Largeur de la surface nettoyante	350 mm	400 mm
Weight / Poids	6,94 Kg	7,04 Kg
Noisiness level (at operator ear) / Niveau de la bruyance	min 67,25 dBA / max 69,75 dBA	
Voltage / Voltage	120 Volt / 60 Hz	
Electronic card, motor blocking / Fiche électronique, bloc du moteur	Provided / Incluse	Provided / Incluse

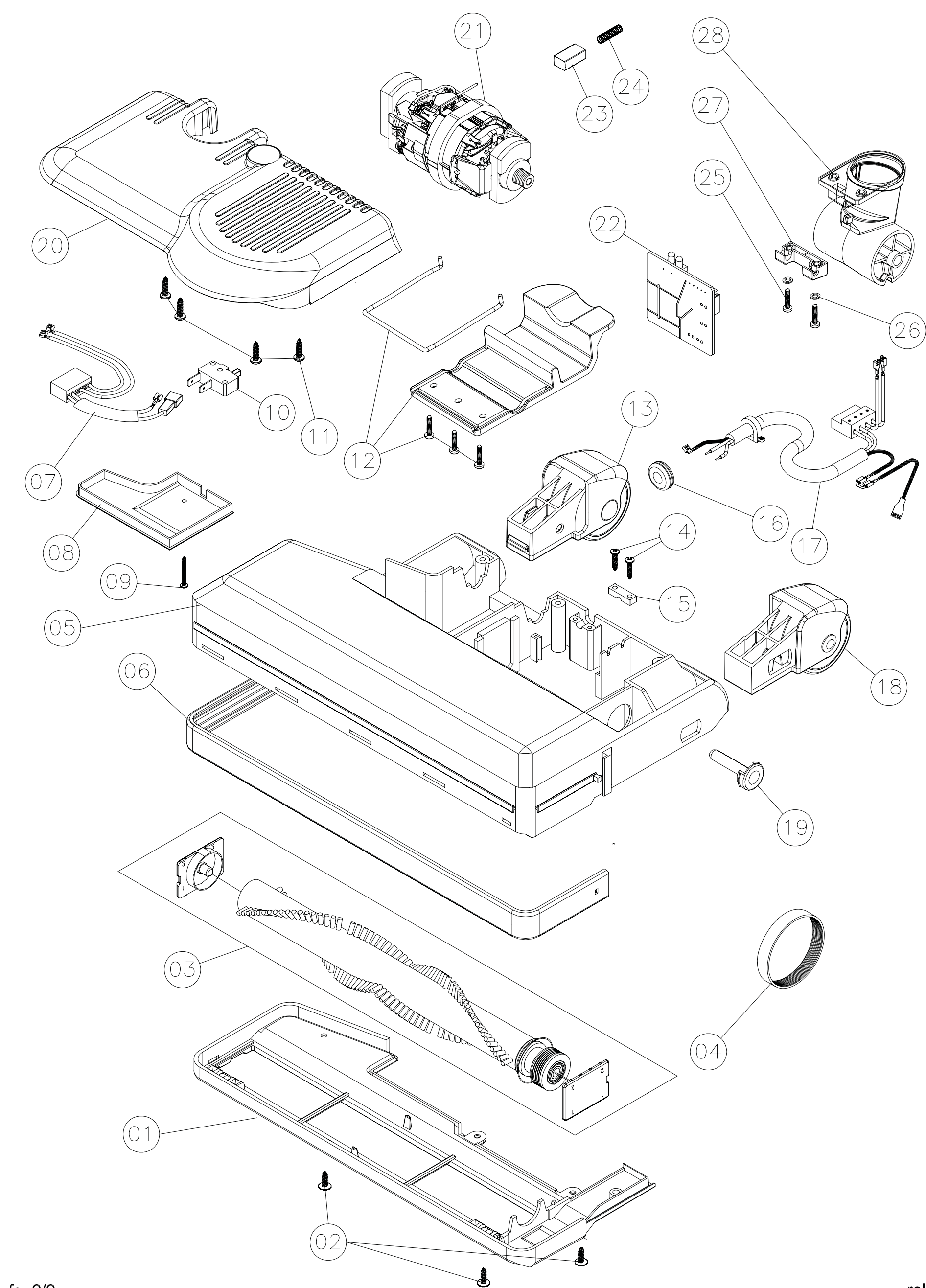
The manufacturer reserves the right to make any modification without prior notice. Specifications subject to change without notice.
La société constructrice se réserve le droit de faire des modifications à tout moment sans préavis.
IPC-EAGLE - ph. 1-800-486-2775

Parts Section
Section des pièces


01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
rel 03.09

PRO 355 & 405 BODY

Pos.	Code	Description
1	24900	FULL SHELL
2	24901	SCREW (W/SET FOR FULL SHELL)
3	25103	COMPLETE SHUTTER BLUE
4	25104	MOTOR SUPPORT
5	25105	120V VACUUMING ENGINE
6	25106	MOTOR FRONT RING
7	24907	SPACER W/CUP
8	24906	NEOPRENE VAC. WIRING W/CUP
9	24928	ELECTRONIC CARD 120V
10	25107	DARK BLUE CASING
11	24909	ENGINE PROTECTION FILTER
12	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
13	24911	HOLDER INTERNAL FILTER - GREEN
14	24912	INTERNAL FILTER
15	24913	PERF DISPNSR STICK - DRUM 10 PCS
16	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
17	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
18	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
19	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
20	24916	PAPER BAGS (10 PK)
21	24918	GREY FLEXIBLE DUCT CPL
22	24919	GREY TELESCOPING EXTENSION
23	24920	GREY LOWER CUFF
24	24921	SMALL BRUSH-GREY
25	25109	DARK GREY NOZZLE
26	25102	DARK GREY UPPER CORD COILER SET
27	25110	COVER SWITCH / HOLDER
28	25111	CPL AIR VENT COVER
29	25112	HANDLE
30	24923	HEPA H13 FILTER
31	25113	PRE-FILTER PPI 60
32	25114	RED BIPOLAR SWITCH
33	25115	BLACK UNIPOLAR SWITCH
34	25116	LUMINOUS GEM SWITCH
35	25117	LUMINOUS DETECTOR
36	25118	CORD PROTECTOR
37	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
38	25119	INNER EL. CIRCUIT WIRING
39	25120	LISTEL
40	24933	BLOCK NUT
41	24934	HOSE FASTENER-DARK GREY
42	25108	SCREW (INCL IN SET FOR CASE)
43	25121	COMPLETE HANDLE GRIP
44	25122	GREY POWER CORD 15MT

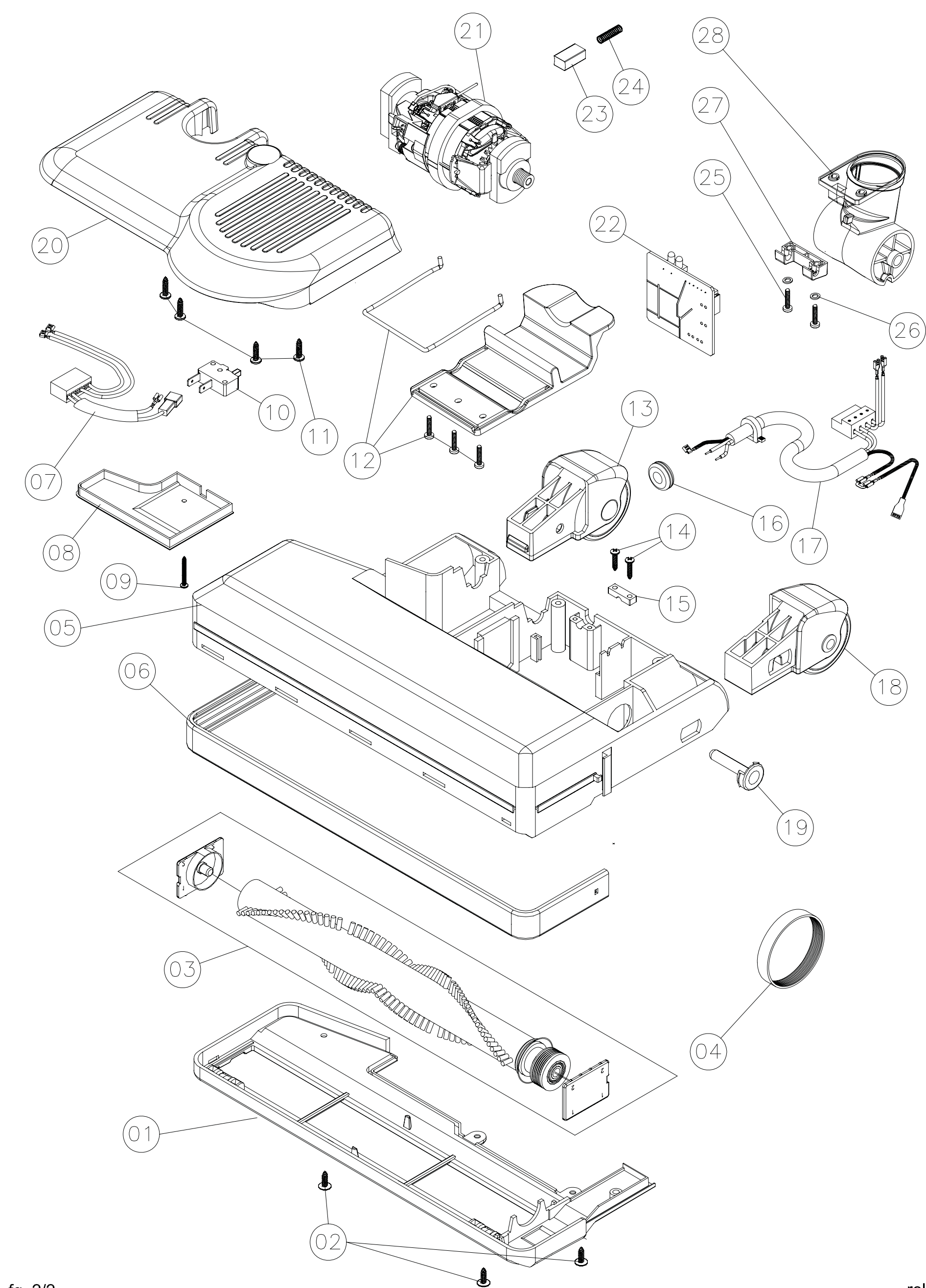


fg. 2/2

rel.03.09

PRO 355 BASE

Pos.	Code	Description
1	24947	Base 355
2	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
3	24949	355 PP COMPLETE ROLLER
4	24950	POLY-V BELT
5	25123	355 BLUE CASE
6	24952	BUMPER 0.58 (DARK GREY)
7	24967	WIRING CARPET-BEATING
8	24958	LARGE MICROSWITCH COVER
9	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
10	24957	COMPLETE ASSEMBLED MICROSWITCH
11	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
12	25124	LONG PEDAL KIT
13	25125	LEFT BACK WHEEL
14	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
15	24960	U-BOLT (FASTEN CORD TO CASE)
16	24953	CORD GROMMET
17	24954	FULL SHELL WIRING COMPLETE
18	25126	RIGHT BACK WHEEL
19	24956	PIN-WHEEL
20	25127	LARGE JOINT-BLOCKING COVER (GREY)
21	24962	120V COMPLETE TRACTION ENGINE
22	24961	120V COMPLETE ELECTRONIC BOARD
23	24963	BRUSH MOTOR CARBON
24	24964	BRUSH MOTOR CARBON SPRING
25	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
26	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
27	24965	CORD FASTENER FOR JOINT
28	24966	JOINT


21
23
24
28
27
25
22
20
26
07
10
11
12
13
16
17
14
08
09
15
05
18
06
19
03
04
01
02

PRO 405 BASE

Pos.	Code	Description
1	24968	BASE 405
2	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
3	24969	405 PP COMPLETE ROLLER
4	24950	POLY-V BELT
5	25128	405 BLUE CASE
6	24971	BUMPER 0.71 (DARK GREY)
7	24967	WIRING CARPET-BEATING
8	24958	LARGE MICROSWITCH COVER
9	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
10	24957	COMPLETE ASSEMBLED MICROSWITCH
11	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
12	25124	LONG PEDAL KIT
13	25125	LEFT BACK WHEEL
14	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
15	24960	U-BOLT (FASTEN CORD TO CASE)
16	24953	CORD GROMMET
17	24954	FULL SHELL WIRING COMPLETE
18	25126	RIGHT BACK WHEEL
19	24956	PIN-WHEEL
20	25127	LARGE JOINT-BLOCKING COVER (GREY)
21	24962	120V COMPLETE TRACTION ENGINE
22	24961	120V COMPLETE ELECTRONIC BOARD
23	24963	BRUSH MOTOR CARBON
24	24964	BRUSH MOTOR CARBON SPRING
25	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
26	24948	SCREW (W/SET FOR VACUUM ACC)
27	24965	CORD FASTENER FOR JOINT
28	24966	JOINT

OPERATION SECTION

ENGLISH

If you observe the recommendations listed below, this will ensure maximum performance by the appliance, the longest possible life and a high level of safety.

- Do not clean the appliance with solvent - the body and accessories are in plastic and, therefore, may get damage.
- Never immerse the appliance in water.
- Do not clean the appliance in water.
- Do not leave the appliance unattended while it is running.
- Never put the appliance near to heat sources.
- Remove the power plug from the power socket after each use of the appliance.
- If the power lead and power socket are damaged, replace them immediately at an authorised service centre.
- Do not use the appliance as a liquid-suction device.
- Before every maintenance or replacement job, remove the appliance as power plug from the power socket.
- Do not suck in lighted cigarette ends or inflammable materials.
- Remove the plug by pulling the plug body and not the power lead.
- Strctly use original dust-bags and filters.

The suction engine is provided with an automatically reset termal limiter, which overrides in order to protect the engine from over-heating. It overrides in cases such as overload, full bag, clogging up of filters or of suction piping. In case of override by this device, the suction engine shuts down, and it will take some 10-15 minutes for it to cool. After that, the engine will be automatically re-started, provided that the machine has not been turned off or disconnected from the mains.

NOTE: The manufacture reserves the right to make any modifications without prior notice.

IMPORTANT

Before attempting any maintenance job, always remove the power plug.
For all maintenance jobs, always contactt our authorised service centres.

SYSTEM START-UP

1 Ergonomic handle
2 Power cord
3 Hose
4 Telescoping extension
5 Switch
6 Carryng handle
7 Cord winding device
8 Cover
9 Vent grid
10 Container
11 Engine housing
12 Electric brush
13 Base
14 Hi/Low vac motor switch

CONNECTING THE HOSE

Insert the rotating sleeve into the bag-holding sleeve, insert the second rotating sleeve into the telescoping element, and hook the hose to the handle.

OPERATING THE TELESCOPING EXTENSION

Extend the telescoping extension by pulling it; block it by turning the dedicated ring nut counter-clockwise.

STARTING THE BRUSH

Push the unhook pedal downwards and tilt the vacuum-cleaner body.

CHECKING THE BRUSH

The brush-checking device continuously monitors the operation of the brush:
Green light: the brush is working correctly
Red light: the brush is either blocked or it is undergoing excessive stress
Turn the machine off, detach the plug from the mains, and look for the cause of the blocking.

FILTER FULL INDICATOR

If the “bag full” gauge turns red, please verify:
a) whether the dust bag is full, or
b) whether the brush is clogged, or
c) whether the vacuuming hose is clogged; in these cases, remove the obstruction
d) whether the Hepa filter is fully clogged
It is normal that during vacuuming the “bag full” gauge partially turns red, because the hose is closed.

MAINTENANCE

REPLACING THE FILTER BAG
Remove the cover. Place the dust bag into the container, by inserting the bag-holding sleeve into the dust bag hole and by pushing the safety ring all the way in. If the filter bag is not placed correctly, closing the cover will be impossible.

REPLACING THE FILTER
Pull out the filter holder and replace the filter, or clean it by tapping it lightly (replace it approximately every 20 bags).
Do not start the device without the filter placed below the dust bag; the suction of foreing bodies damage the engine.

REPLACING THE HEPA FILTER AND REPLACING OR CLEANING THE PRE-FILTER
Pull latch "A" in order to unhook the vent grid; at the same time, slide it (in the direction shown by the arrow) so that it comes free. The pre-filter is housed in the air exhaust under the Hepa filter. Replace the pre-filter or clean it, by washing it with water; dry it and carefully replace it in its housing. Assemble the Hepa filter and the vent grid again, by sliding it all the way in until you hear the latch snapping into place.

REMOVING CLOGGING DEBRIS FROM THE OUTER DUCT
Any material clogging the duct can be removed by extracting the telescoping extension from its seat, operating the vacuuming function, and intermittently opening and closing the vacuuming by hand. Do not insert objects into the duct in order to remove any clogging.

REMOVING CLOGGING DEBRIS FROM THE INNER DUCT
Lay the vacuuming body down horizzontally, flush with the electric brush. Unscrew the base screws, remove the base. Remove any clogging material from the duct by using a flexible cleaning rod.

In order to disassemble the engine housing, remove the dust bag cover, unhook the vent grid and unscrew the four screws from the shell.

INSTALLING THE ENGINE
Place the rubber block of the engine holder onto its dedicated, oriented supporting element. Place the engine over it, rotating it until you find the correct joint into its seat. Install the first grommet ring on the engine, then the spacer, and finally the second grommet ring.

REPLACING THE ROLLER
Unscrew the base screws, remove the base, and remove the roller by sliding the holders off. Insert the roller, paying attention to the correct installation of both the roller holders into their seats and of the belt, keeping it in the guide on the engine pulley first and then on the roller pulley. Reassemble the base.

REMOVING THE ELECTRIC BRUSH COVER
Unscrew the screws from the bottom and remove the cover.

REPLACING THE ELECTRONIC BOARD
Slide the board off the guides and detach the connection. Disconnect the supply wires from the terminal and replace the board.

DISASSEMBLING THE JOINT
Unscrew the case screws. Lift the cover and free the joint. Unscrew the cable-holder screws from the vacuuming device. Slide the joint off. Unscre the cable-holder screws from the electric brush and free the board wires. Slide the joint off the cable.

IMPORTANT!!
Before attempting any maintenance job, always detach the power plug from the mains.
For all maintenance jobs, always contact our authorised service centres.

ACCESSORIES PROVIDED
1 - Small brush
2 - Thin tip
3 - Curved sleeve
4 - Hose
5 - Telescoping extension

SPARE PARTS
1 - Hepa filter
2 - Perfume dispenser
3 - Filter bag
4 - Filter
5 - Pre-filter

ELECTRIC DIAGRAM
Caution!
Any job involving the electric plant must be carried out only by qualified personnel.

SPECIFICATION	14”	16”
Vacuum motor power	1150W	1150W
Traction motor power	150W	150W
Dust bag capacity	6,5 l	6,5 l
Working surface	350 mm	400 mm
Weight	6,94 Kg	7,04 Kg
Noisiness level	68,2 dB(A)	68,2 dB(A)
Voltage	120 Volt / 50-60 Hz	
Electronic card, motor blocking	Provided	Provided

SECTION DE L'OPÉRATION

FRANÇAIS

L'observation des conseils mentionnés ci-dessous garantit un rendement optimal de l'appareil, une durée maximale et une sécurité élevée.

- Veuillez ne pas utiliser de solvants pour nettoyer l'appareil car le corps et les accessoires sont en matières plastiques et ils risquent donc de s'endommager.
- Veuillez ne pas plonger l'appareil dans l'eau.
- Veuillez ne pas laisser l'appareil sans surveillance pendant qu'il est en fonction.
- Veuillez ne pas placer l'appareil près des sources de chaleur.
- Veuillez décrocher la fiche d'alimentation de la prise de courant après toute utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation et la prise de courant semblent endommagés, veuillez agir de façon à ce qu'ils soient remplacés auprès d'un centre d'assistance autorisé.
- Veuillez ne pas utiliser l'appareil pour l'aspiration des liquides.
- Avant toute opération de maintenance ou de remplacement, veuillez décrocher la fiche de l'appareil de la prise d'alimentation.
- Veuillez ne pas aspirer de mégots qui ne sont pas complètement éteints ou de matières inflammables.
- Veuillez décrocher la fiche en agissant seulement sur le corps et non pas sur le câble.
- Veuillez utiliser des sachets et des filtres seulement si originaux.

Le moteur aspirant est muni d'un dispositif de réglage thermique automatique qui intervient pour protéger le moteur contre la surchauffe excessive. Celui-ci intervient en cas de surcharge, si le sachet est plein ou si les filtres ou les conduits d'aspiration sont bouchés. En cas d'intervention du dispositif le moteur d'aspiration s'éteint et il sera nécessaire attendre environ 10-15 minutes pour le refroidissement. Celui-ci repartira par lui-même si en attendant l'appareil n'a pas été éteint ou débranché de l'alimentation.

N.B. La société constructrice se réserve le droit de faire des modifications à tout moment sans préavis.

ATTENTION !!

Avant d'effectuer toute opération de maintenance et d'entretien, veuillez toujours décrocher la fiche d'alimentation.
Adressez-vous toujours, pour toute opération de maintenance et d'entretien, aux centres d'assistance autorisés.

MISE EN MARCHE

1 Poignée ergonomique
2 Câble d'alimentation
3 Tuyau flexible
4 Rallonge télescopique
5 Interrupteur
6 Poignée pour le transport
7 Enrouleur de câble
8 Petite porte
9 Grille de ventilation
10 Petite caisse
11 Boîtier conteneur du moteur
12 Brosse électrique
13 Base
14 Interrupteur min./max.moteur d'aspiration

BRANCHEMENT DU TUYAU FLEXIBLE

Vous devez emboîter le manchon pivotant dans le manchon porte sachet, puis introduire le second manchon pivotant dans la rallonge télescopique et enfin accrocher le tuyau flexible au manchon.

FONCTIONNEMENT DE LA RALLONGE TELESCOPIQUE

Tirez la rallonge et bloquez-la en vissant l'embout correspondant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

MISE EN MARCHE DU BALAI

Presser vers le bas le pédale de décroche et incliner le corps aspirant.

CONTROLE DU BALAI

Le dispositif de contrôle du balai règle de façon constante le fonctionnement de celui-ci:
- Lumière verte : le balai fonctionne correctement
- Lumière rouge : le balai est bloqué ou bien il est soumis à des contraintes excessives. Eteignez l'appareil, décrochez la fiche et contrôlez la cause de l'arrêt.

INDICATEUR DE NIVEAU MAXIMAL DE REMPLISSAGE DU FILTRE

Si la petite soupape qui indique que le sachet est plein devient rouge veuillez vérifier :

a) si le sachet ramasse-poussières est plein
b) si le balai est bouché
c) si le tuyau qui aspire est bouché et dans ce cas vous devez éliminer l'obstruction
d) si le filtre Hepa est complètement bouché

Il est tout à fait normal que, pendant l'aspiration, la petite soupape qui indique que le sachet est plein devienne en partie rouge étant donné que le tuyau est presque complètement bouché.

ENTRETIEN

REMPLACEMENT DU SACHET FILTRE

Enlevez d'abord la petite porte.Ensuite vous devez placer le sachet en papier dans le boîtier approprié en emboîtant le manchon porte sachet dans le trou du sachet en papier et en poussant la bague de sécurité jusqu'à ce qu'elle soit en fin de course.Si le sachet filtre n'est pas placé de façon correcte il vous sera impossible de fermer la petite porte.

REMPLACEMENT DU FILTRE

Faites glisser le support du filtre et remplacez-le ou bien nettoyez-le en le secouant légèrement (veuillez pourvoir à le remplacer environ tous les 20 sachets). Veuillez ne pas démarrer l'appareil sans le filtre au-dessous du sachet ramasse-poussières, pour prévenir tout dommage au moteur par l'aspiration d'objets.

REMPLACEMENT DU FILTRE HEPA ; REMPLACEMENT OU NETTOYAGE DU PREFILTRE

Activez le curseur « A » afin de décrocher la grille de ventilation et faites-la glisser simultanément (en suivant le sens de la flèche) en la libérant. Le préfiltre est placé dans la boîte de sortie d'air sous le filtre Hepa. Veuillez remplacer et nettoyer le préfiltre en le lavant avec de l'eau, en l'essuyant et en le plaçant à nouveau avec soin dans la boîte. Montez à nouveau le filtre Hepa et la grille de ventilation en la faisant glisser jusqu'à entendre le déclic du curseur accroché.

ELIMINATION DES OBSTRUCTIONS DU CONDUIT EXTERNE

Les obstructions éventuelles du conduit s'éliminent en défilant la rallonge télescopique de son l ogement, en mettant en fonction l'aspiration, en bloquant l'aspiration à l'aide de la main à intermittence. Evitez d'introduire des objets pour éliminer l'obstruction du tuyau.

ELIMINATION DES OBSTRUCTIONS DU CONDUIT INTERNE
Amenez le groupe qui aspire dans la position horizontale, aligné avec la brosse électrique. Enlevez les vis de la base, retirez la base. Enlevez les éléments qui bouchent le conduit par l'intermédiaire d'une petite brosse flexible.

Afin de détacher le boîtier conteneur du moteur enlevez la petite porte du sachet en papier, détachez la grille de ventilation et enlevez les quatre vis de la coquille.

INSTALLATION DU MOTEUR
Placez l'élément en caoutchouc du support du moteur sur le support correspondant orienté, ensuite posez-le sur le moteur et faites-le tourner jusqu'à ce que l'emboîture dans le logement soit correcte. Montez le premier joint sur le moteur, puis l'élément séparateur et par la suite le deuxième joint.

REMPLACEMENT DU ROULEAU
Veuillez retirer les vis de la base, enlever la base et enfin le rouleau en retirant les supports. Introduisez le rouleau en faisant attention à placer correctement soit les supports du rouleau dans les logements adéquats soit la courroie en la tenant avant sur la poulie du moteur et puis sur la poulie du rouleau. Montez à nouveau la base.

ENLEVEMENT DU COUVERCLE DE LA BROSSE ELECTRIQUE
Dévissez les vis du fond en enlevant le couvercle.

REMPLACEMENT DE LA FICHE ELECTRONIQUE
Retirez la fiche des guides et décrochez le connecteur. Décrochez de la borne les deux fils d'alimentation et remplacez la fiche.

DEMONTAGE DE LA ROTULE
Enlevez les vis de la boîte (carter). Soulevez le couvercle et libérez la rotule. Enlevez les vis de l'élément qui bloque le câble du groupe qui aspire. Faites glisser la rotule. Enlevez les vis de l'élément qui bloque le câble de la brosse électrique et libérez les fils de la fiche. Faites glisser la rotule du câble.

ATTENTION
Avant d'effectuer toute opération d'entretien et de maintenance, veuillez toujours décrocher la fiche d'alimentation.
Adressez-vous toujours, pour toute opération de maintenance, aux centres d'assistance autorisés.

ACCESSOIRES COMPRIS

1- Pinceau
2- Lance
3- Manchon courbe
4- Tuyau flexible
5- Rallonge extensible

PIECES DE RECHANGE

1- Filtre Hepa
2- Parfumeur
3- Sachet filtre
4- Filtre
5- Préfiltre

SCHEMA ELECTRIQUE

Attention, les interventions sur l'installation électrique doivent être effectuées par le personnel expert en la matière.

DONNEES TECHNIQUES

	14"	16"
Puissance du moteur d'aspiration	1150W	1150W
Puissance du moteur de traction	150W	150W
Capacité du sachet en papier	6,5 l	6,5 l
Largeur de la surface nettoyante	350 mm	400 mm
Poids	6,94 Kg	7,04 Kg
Niveau de la bruyance	68,2 dB(A)	68,2 dB(A)
Voltage	120 Volt / 50-60 Hz	
Fiche électronique, bloc du moteur	Incluse	Incluse

Dustbane Since 1908 DUSTBANE



Notes



25 Pickering Place
Ottawa, Ontario
K1G 5P4

Phone: 613-745-6861 • 1-800-387-8226
Fax: 613-754-6232 • 1-800-363-5309



www.dustbane.ca





